TOSHIBA







Portege R700-18G

MODELO	CÓDIGO	CPU	RAM	PANTALLA	HDD	U. Óptica	Wi-Fi	BT
Portege R700-18G	PT311E-034004CE	Intel Core i5-560M	4 GB DDR3	TFT 13,3" HD (33,8 cm)	500 GB (5.400rpm) SATA	DVD Super Multi (Doble Capa)	Intel 802.11 a/g/n	2.1+EDR

TECNOLOGIA/PROCESADOR / CHIPSET	Tecnología vPro Procesador Intel® Core i5 - 560M (2.66/3.20 GHz Turbo, 1066 MHz FSB, 3 MB L2), Wireless LAN Intel 802.11 (a/b/g/n), Chipset Mobile Intel QM57 + TPM 1.2 + IAMT + FingerPrint
MEMORIA	4.096 MB (2.048+2.048 MB) DDR3 1066 MHz PC3-8500. Ampliación máxima hasta 8.192 MB.
PANTALLA	TFT 13,3" HD (33,8cm) (1366x768) 16:9, luminosidad 200 cd/m², Tamaño de pixel 0,2148 x 0,2148 mm , Contraste Mínimo 150:1 Tipico 250:1. Respuesta subida/bajada: de Negro a Blanco 9ms. típico/ 20ms. Máximo, de Blanco a Negro 23ms. típico/ 35ms. máximo.
DISCO DURO	500 GB (465,66 GB Utilizables) 5.400 rpm Serial ATA-2 (8 MB Buffer). Altura 9,5 mm. (115 g) con sistema de Protección a impactos mediante sensor de movimiento 3D.
UNIDAD ÓPTICA	DVD Super Multi Doble Capa 9,5 mm (DVD±R/±RW/RAM±R9) (94 g.) 2 MB de Buffer con soporte de Lectura: 24x CD-ROM, 8x DVD-ROM. Escritura: 24x CD-R, 4x CD-RW, 10x HS CD-RW, 24x US CD-RW, 8X DVD-R, 6x DVD-R (Doble Capa), 6x DVD-RW, 8x DVD+R, 6x DVD+R (Doble Capa), 8x DVD+RW, 5x DVD-RAM
TECLADO	87 teclas, teclas de windows, 16 teclas de función, tecla de Euro, 4 teclas de cursos, teclas de acceso directo. Tamaño de tecla 19,05x16,67 mm, Altura de tecla 4.05 mm, Key Stroke 1,60 mm. Teclado resistente a salpicaduras accidentales de líquidos de hasta 30 cc.
RATON	Dispositivo Multi Touch Pad integrado 85,0 x 50,0 mm
SONIDO	Sistema de Sonido Toshiba Bass Mejorado 24 Bits Estéreo tipo ALC269Q-VB5-GR compatible Intel High Definition Audio 1.0 con soporte MIDI y calidad máxima de Grabación de 192 kHz con soporte Full Duplex, Direct sound, Direct 3D y Control de volumen digital. Altavoces estéreo integrados.
COMUNICACIONES	Ethernet Intel 82577LC LAN 10/100/1000 Base-T Wake on LAN, Remote Boot RJ-45, Intel 802.11 (a/b/g/n) 13ch-PP 2x2 MOW-HMC, BT 2.1+EDR (BCM2070)
PUERTOS	1 x Entrada de corriente, 1 x RGB, 1 x HDMI (Video/Audio), 1 x RJ-45, 1 x Micrófono externo, 1 x Auriculares (estéreo), 1 x Ranura multitarjetas (SD/SD-HC™ hasta 8GB, Micro SD hasta 16 GB, Micro SD-HC hasta 4 GB, Mini SD hasta 2 GB) y Multimedia Card™ hasta 2 GB, 3 x USB 2.0 (1 x Derecha/1 x Izquierda/1 x Izquierda que adicionalmente es eSATA/USB con soporte Sleep and Charge Mode 3 y 4), 1 x Kensington Lock (derecha)
EXPANSION	2 x Ranuras para Memoria (Las dos ocupadas de serie), 1 x Toshiba Hi-Speed Port Replicator
ALIMENTACIÓN	Adaptador Corriente autosensitivo (100/240V) para uso Internacional 50-60 Hz 19V 3,42A 65W (222 g.) con medidas 108x46x29,5 mm. Batería de Litio-Ion, 9 Celdas 10.8V x 8100mAh 93Wh con medidas 206x43,6x37,5mm (475g). Tiempo de Recarga encendido entre 5h a 15:00 h. Tiempo de Recarga apagado 4:00 h. Duración de Batería 7:05h de uso Mobile Mark 2007. 13:15h Super Long Life
SOFTWARE INCLUÍDO	Microsoft® Windows® 7 Professional 64 Bits (Español, Catalán, Vasco y Gallego) pre-instalado (Toshiba HDD-Recovery), Microsoft© Office 2010 Starter, Microsoft Windows Life Essentials, Toshiba uilidades y Driveres, ConfigFree™, Conncectivity Doctor, Toshiba Bluetooth™ Stack, Toshiba Bluetooth™ Monitor, Toshiba Disc Creator, Toshiba Manual de usuario, Utilidad Password Supervisor, Toshiba Assist, Asistente de software Camara Chicony, Toshiba Reconocimiento Facial, Toshiba Value Added Package (Toshiba Power Saver, Toshiba Zooiming Utility, Toshiba Flash Cards, Toshiba component common Driver, Toshiba Accessibility, McAfee® Internet Security (30 días de actualizaciones gratuitas), WildTangent Games, Toshiba Photo Service, Toshiba Recovery Media Creator, Windows Lifer Essential, Nero 9 Essential, nero Backitup & Burn, Skype,
TARJETA GRAFICA	Intel GMA HM55 Express Chipset 64 MB dedicados con reserva dinámica de Memoria Gráfica. Soporte con 4 GB de RAM: Windows XP 32 Bits 1.024 MB, Windows7 32 Bits 1.274 MB, Windows7 64 Bits 1.696 MB)
CAMARA WEB	WebCam Integrada VGA (30 Fps) con Micrófono Integrada y preparada para VideoIP.160X120(QQVGA), 176X144(QCIF), 320X240(QVGA), 352X288(CIF), 640X480(VGA)
CARACTERISTICAS DE SEGURIDAD	Disco duro principal (con tornillos), Memoria principal (con tornillos), HDD password, Password supervisor, Password usuario, slot para cable de seguridad Kinsington.
ToshibaEasyGuard (Seguridad, Protección, Conectividad y Manejo)	**Seguridad:** Toshiba Device Access Control, Execute Disable Bit (xD-Bit) Advanced Encryption (TPM and BitLocker™) Fingerprint Reader-Single Sign On, Computrace® enabled BIOS, Password Utilities, Software Antivirus, Intel® Anti-Theft. **Protección:** Teclado resistente a salpicaduras, Protección de Disco duro mediante acelerometro 3D, Diseño resistente a impactos, PC Diagnostics, Kensington Lock, Data Backup, Componentes Easy Fix. **Conectividad:** Diversisty Antenna, Preparado para voz y video sobre IP, Toshiba ConfigFree. **Manejo:** Port Replicator (Opcional), Virtualization Technology, Toshiba Power Saver Utility, Toshiba TEMPRO Performance Tuning Service, PC Health Monitor, Eco Utility, Toshiba LifeSpace, Multi-Touch Touchpad, Toshiba Media Controler.
RoHS Toshiba y el Medio Ambiente	Según Decreto Ley 208/2005 de 25 de Febrero sobre aparatos eléctricos, electrónicos y la gestión de sus residuos, TOSHIBA EUROPE GMBH ha certificado que el Portege R700 y todas las partes que lo componen (embalaje, manuales, adaptador de corriente, cables y Batería) cumplen con la estricta normativa **RoHS** (Restricción de uso de Sustancias Peligrosas), no incorporando ninguna de las Seis Sustancias Prohibidas: Plomo(Pb), Mercurio(Hg), Cadmio(Cd),Cromo Hexavalente(Cr(VI)), Bifenilos Polibromados(PBB), Difeniléteres Polibromados(PBDE).
TAMAÑO Y PESO	316 x 227 x 18,3 mm(frontal) / 25,7 (posterior) mm. Peso 1,59 Kg
BIOS	Bios Toshiba ACPI con Administración V.1.4 y soporte VESA, Plug and Play, TSETUP, SM BIOS, Bios Computrace
CONDICIONES AMBIENTALES	**Apagado:** Temperatura de -20º a +60ºC con un Gradiente térmico de 20ºC/hora con una Humedad relativa de 10-90% sin condensación y una altitud de -60 a 10.000m. Resistencia a golpes 60G y Vibración con la unidad óptica instalada 1G. **Encendido:** Temperatura de 5ºC a +35ºC con un Gradiente térmico de 15ºC/hora con una Humedad relativa de 20-80% sin condensación y una altitud de -60 a 3.000m. Resistencia a golpes 10G y Vibración con la unidad óptica instalada de 0,25G, sin unidad óptica instalada de 0,50G
CERTIFICACIONES	ENERGY STAR 5.0 Categoría A con un consumo energético: Encendido 8,91W, Suspensión con WOL 1,13W, Apagado 0,21W. CE-Mark
GARANTÍA	2 años de Garantía Internacional Europea y 2 años Seguro de Rotura de Pantalla (consulte condiciones en www.toshiba.es/pantalla)



Toshiba Information Systems España
Parque Empresarial San Fernando-Edif. Europa, 1ª Planta
28830. Madrid